Créer un compte Se connecter

Article Discussion Lire Modifier le code Historique Rechercher

WIKIPÉDIA
L'encyclopédie libre

Navigation
Accueil
Portails thématiques
Article au hasard
Contact

Contribuer
Débuter sur Wikipédia
Aide
Communauté
Modifications récentes
Faire un don

Imprimer / exporter
Créer un livre
Télécharger comme PDF
Version imprimable

Outils
Pages liées
Suivi des pages liées
Importer un fichier
Pages spéciales
Adresse de cette version
Information sur la page
Élément Wikidata
Citer cette page

Autres langues
Català
Čeština
Dansk
Deutsch
English
Español
עברית
Hrvatski
Magyar
Italiano
Nederlands
Polski
Português
Română
Русский
Српски / srpski
Svenska
Tagalog
Modifier les liens

Ironman

Pour les articles homonymes, voir Iron Man.

L'**Ironman** est dans le langage commun du triathlon le nom donné à un des plus longs formats de la discipline. D'une distance totale de 226 kilomètres (140,6 miles), une compétition Ironman, « Homme de fer » en français, est une course multi-disciplinaire consistant à enchaîner 3,8 km de natation, 180,2 km de cyclisme puis un marathon (course à pied de 42,195 km). Cette appellation est associée au **triathlon Ironman d'Hawaï** originel, qui est depuis 1990 le championnat du monde d'Ironman (*Ironman World Championships*). Ironman et **Triathlon Ironman** sont des noms déposés, propriétés de la World Triathlon Corporation (WTC). Cette société privée organise et décerne le titre de « Champion du monde d'Ironman » autour d'un circuit de courses qualificatives et d'une épreuve finale qui se déroule chaque année au mois d'octobre à Kailua-Kona, dans l'état d'Hawaï aux États-Unis. Sa devise, adoptée par tous les compétiteurs — *les Ironmen* —, est « Tout est possible » (*Anything is possible*)[N1].

Ironman

Généralités

Sport	Triathlon
Création	1978
Organisateur(s)	World Triathlon Corporation
Catégorie	International
Périodicité	Annuelle
Participants	2 000
Statut des participants	Professionnel et amateur
Distance	3,8 km 180,2 km 42,195 km
Site web officiel	ironman.com

Palmarès

Tenant du titre	♂ Frederik Van Lierde ♀ Mirinda Carfrae
Plus titré(s)	♂ Dave Scott et Mark Allen (6) ♀ Paula Newby-Fraser (8)
Records	♂ Craig Alexander (8 h 3 min 56 s) ♀ Mirinda Carfrae (8 h 54 min 12 s)

modifier

Sommaire

1 Histoire
1.1 Les origines
1.2 1978-1980 : les premiers triathlons Ironman
1.3 1981-1989 : l'Ironman d'Hawaï
1.4 1990 : le championnat du monde d'Ironman
2 Épreuves de qualification
2.1 Afrique
2.2 Amérique
2.3 Asie
2.4 Europe
2.5 Océanie
3 Palmarès
3.1 Hommes
3.2 Femmes
3.3 Classement par nation
4 Records de l'Ironman
5 Ironman Handisport
6 Autres formats de course
6.1 Ironman 70.3
6.2 Autres triathlons sur longues distances
7 Relations avec la Fédération internationale de triathlon
8 Aspects extra-sportifs
8.1 Spectateurs et affluence
8.2 Primes
8.3 Bénévoles et volontaires
8.4 Lutte contre le dopage
8.5 Logo et licences Ironman
8.6 Audio-visuel
9 Notes et références
9.1 Notes
9.2 Références
10 Voir aussi
10.1 Bibliographie
10.2 Photographies
10.3 Articles connexes
10.4 Liens externes

Histoire [modifier le code]

Le **triathlon Ironman d'Hawaï** a été la première compétition internationale sur la distance[1].

Les origines [modifier le code]

Un débat informel opposait les représentants des *Mid-Pacific Road Runners* et du *Waikiki Swim Club* sur la primauté de leurs performances respectives. En 1977, à Oahu, lors de la cérémonie des récompenses d'une course de fond par équipes de cinq personnes, le *Perimeter Relay*, un commandant de l'U.S. Navy, John Collins[2], évoqua le formidable record de VO_2max (consommation maximale d'oxygène)[N2] détenu par Eddy Merckx[3,N3], le grand cycliste belge qui pouvait caractériser la prédominance du sport cycliste. Ayant participé aux premiers triathlons organisés en 1974 et 1975 par le *San Diego Track Club* à et autour de Mission Bay[4], ainsi qu'à *l'Optimist Sports Fiesta Triathlon* à Coronado (Californie), en 1975, il suggéra, pour trancher le débat, que le meilleur athlète pouvait être le vainqueur d'une compétition réunissant les trois courses les plus éprouvantes disputées sur l'île[4] :

1. le *Waikiki Roughwater Swim*, (3,85 km de natation) ;
2. la course cycliste Around-Oahu (185 km à vélo) ;
3. le marathon d'Honolulu (42,195 km en course à pied).

Il ajusta les parcours de ces épreuves de manière à faire coïncider les points d'arrivée avec ceux des départs.

1978-1980 : les premiers triathlons Ironman [modifier le code]

Le premier triathlon *Ironman* est disputé à Honolulu en février 1978. Un document de trois pages détaillant les règles et le circuit complet est remis à chaque concurrent, une mention manuscrite sur la dernière page résume l'épreuve ainsi : « Nagez 2,4 miles ! Roulez 112 miles ! Courez 26,2 miles ! Vantez-vous pour le reste de votre vie ! » (« *Swim 2.4 miles! Bike 112 miles! Run 26.2 miles! Brag for the rest of your life!* »). Avec un signe d'assentiment à un coureur local, Collins ajouta : « Celui qui finit premier, nous l'appellerons l'homme de fer » (« *Whoever finishes first, we'll call him the Iron Man* »)[1]. Douze des quinze hommes engagés dans l'épreuve au petit matin du 18 février 1978 achèvent la course. Le premier « *Ironman* » du monde, Gordon Haller[5], l'accomplit en 11 h 46 min 58 s. Tous les concurrents qui terminent l'épreuve, les *finishers*[N4], reçoivent un trophée soudé et dessiné par John Collins lui-même : une figurine en fer avec un trou bien approprié dans la tête[6].

La notoriété grandissante de l'épreuve attire une cinquantaine de candidats pour l'édition de 1979. En raison des mauvaises conditions climatiques, son départ est reporté d'un jour et seuls quinze concurrents prennent finalement le départ. Tom Warren[7,8] de San Diego, 35 ans, gagne en 11 h 15 min 56 s. La première « Ironwoman », Lyn Lemaire, championne cycliste de Boston, se classe cinquième sur quinze, avec un temps de 12 h 55 min 38 s. John Collins désire changer le format de la prochaine course en un relais afin d'attirer plus de participants, mais Barry McDermott rédacteur de *Sports Illustrated*[8], sur l'île pour couvrir un tournoi de golf, découvre la course et écrit un article de dix pages. John Collins reçoit au lendemain de la publication des centaines de demandes pour cet événement unique.

Les fondateurs John et Judy Collins donnent alors à la chaîne de télé ABC la permission de filmer l'événement[9] pour son émission *Wide World of Sports*. Ils avertissent les responsables d'ABC que « regarder la course est aussi excitant que de regarder une pelouse pousser ». Le reportage, qui va alors accentuer les effets dramatiques, fait découvrir l'Ironman au monde entier. La course compte cent six hommes et deux femmes engagés. Elle est remportée en 9 h 24 min 33 s par Dave Scott, 26 ans, professeur de natation à Davis, Californie. Robin Beck gagne le trophée féminin en 11 h 21 min 24 s et se classe 12e au classement général « *scratch* ». Le Triathlon Ironman fait des émules et d'autres triathlons de longueurs différentes seront organisés de par le monde.

La *Navy* transfère à Washington le commandant Collins qui cède l'organisation de l'événement au club de sport local.

1981-1989 : l'Ironman d'Hawaï [modifier le code]

Valérie Silk[10,11], responsable de la supervision de la course au sein du club, décide de déplacer l'Ironman des tranquilles rivages de Waikiki au gisement stérile de lave de Kona sur la *Big Island* d'Hawaï[12].

John Howard, cycliste olympique, gagne la première course sur *Big Island* en 9 h 38 min 29 s chez les hommes. Linda Sweeney, une des vingt compétitrices, gagne en 12 h 0 min 32 s chez les femmes. Walt Stack (73 ans), le plus âgé des triathlètes engagés, termine dernier en 26 h 20 min 0 s, le temps le plus lent de toute l'histoire des Ironmans. En octobre 1982, les organisateurs décident de déplacer l'épreuve de février à octobre afin d'offrir de meilleures conditions d'acclimatation et de course aux athlètes venant de climats plus froids. Deux *Ironmans* ont donc lieu cette année-là (un en février, un autre en octobre). Un temps limite est de plus imposé. Les athlètes doivent accomplir les 226,27 km du parcours en moins de dix-huit heures et trente minutes. L'organisation fait également coïncider le jour de la course avec une nuit de pleine lune afin de procurer une meilleure assistance aux coureurs à la nuit tombée[N5].

Après le départ des Collins et les premières retransmissions télévisées, l'Ironman prend de la consistance et se révèle au monde entier d'une manière assez inattendue, mais dont des millions de téléspectateurs se souviennent. En février 1982, Julie Moss, alors étudiante et courant afin de recueillir des impressions pour sa thèse de physiologie, se trouve en tête de la course féminine, en dépit d'une sévère fatigue et d'une déshydratation avancée. Dans les derniers mètres de la course, elle chancelle et s'effondre en vue de la ligne d'arrivée. Elle se fait doubler par Kathleen McCartney qui remporte le titre féminin. Julie Moss rampe pourtant vers la ligne qu'elle franchit à quatre pattes. Le titre lui échappe, mais elle inscrit ainsi un des moments les plus emblématiques de l'histoire de l'ironman, qui a contribué à forger sa devise : « Tout est possible » (« *Anything is possible* »)[13].

En 1983, pour la première fois, un système de qualification impose désormais un nombre limité de coureurs. Le premier Ironman organisé aux États-Unis et qualificatif pour l'épreuve reine est le « *Ricoh Ironman U.S. Championship* »[14], qui se déroule à Los Angeles en mai. Les meilleurs athlètes de chaque tranche d'âge masculine ou féminine sont sélectionnés pour l'Ironman de Kona (Hawaï) en octobre.

En 1985 Scott Tinley, novateur en étant le premier à utiliser un « guidon de triathlète » sur son vélo [N6], remporte le trophée en établissant un nouveau record de la course en 8 h 50 min 54 s. Mais de 1980 à 1987, c'est l'Américain Dave Scott, surnommé « l'Homme » (« *the Man* »), qui étend son emprise sur la compétition en remportant six titres en huit participations, établissant le premier record de victoires masculines sur l'épreuve. Débutent aussi les deux premières courses de qualifications internationales : le « *Double Brown Ironman* » à Auckland en Nouvelle-Zélande qui a lieu le 24 mars et le « *Yanmar Ironman Japan* » au lac Biwa au Japon qui a lieu le 30 juin.

L'Américain Dave Scott, co-détenteur du record de victoires en championnat du monde Ironman (6)

1986 et 1988 voient les premières éditions de deux nouvelles épreuves qualificatives pour l'Ironman d'Hawaï : l'*Ironman Canada*, organisée à Penticton, en Colombie-Britannique, et l'*Ironman Europe* à Roth[N7], dans l'ouest de l'Allemagne.

1990 : le championnat du monde d'Ironman [modifier le code]

La formalisation et le développement du championnat du monde d'Ironman se font à partir de 1990, quand le Dr James P. Gills, triathlète vétéran, rachète la « Hawaï Triathlon Corporation » à Valérie Silk, pour créer la *World Triathlon Corporation* (WTC). Cette société commerciale propulse l'événement et la marque Ironman au niveau mondial, par l'organisation d'un circuit officiel et international de qualifications, et par une politique commerciale et médiatique renforcée. Le format d'Ironman pour sa part n'a pas varié. Celui de Kona sur l'archipel d'Hawaï, qui porte désormais le nom officiel de « championnat du monde d'Ironmnan Kailua-Kona » (*Ironman World Championship Kailua-Kona*)[15], continue de servir de support au « Championnat du Monde ». Il est considéré comme le plus important du circuit et l'un des plus prestigieux triathlons du monde.

Ces années sont aussi marquées par la domination américaine sur la compétition. Le triathlète Mark Allen, surnommé « La Poigne » (« *The Grip* »), égale le record de victoires masculines détenu par Dave Scott. Il établit aussi le plus grand nombre de victoires consécutives sur cette compétition. Mais c'est la triathlète zimbabwéenne naturalisée

américaine Paula Newby-Fraser, surnommée « La Reine de Kona » (« *The Queen Of Kona* »), qui établit avec huit victoires le record absolu du championnat du monde d'Ironman. Elle détient également avec vingt-trois victoires le record du plus grand nombre de victoires sur distance Ironman. En 1995, Isabelle Mouthon-Michellys devient la première triathlète française (et l'unique encore en 2014) à se hisser sur les marches du podium, en 9 h 25 min 13 s.

Natascha Badmann (en), six fois championne du monde d'Ironman, 1re européenne championne du monde

Il faut attendre 1996 pour les hommes et 1998 pour les femmes pour voir émerger les premiers champions européens et la fin de la suprématie américaine sur la compétition. En 1996, Luc Van Lierde, jeune Belge de 27 ans, tout nouveau venu sur l'Ironman, devient le premier athlète européen à remporter l'événement, améliorant le record de la course détenu par Mark Allen de plus de trois minutes, en 8 h 4 min 8 s. Il remporte le trophée deux fois en trois participations. C'est la Suissesse Natascha Badmann (en), surnommée « Mlle Suisse » (*Miss Swiss*), qui devient en 1998 et à 31 ans la première Européenne à remporter le titre en 9 h 24 min 16 s. Elle le remporte six fois en huit participations et maintient sa domination sur la compétition féminine jusqu'en 2005.

En 1998, *l'Ironman Triathlon World Championship* célèbre son 20e anniversaire. Sept des quinze athlètes ayant participé à la première édition sont présents, et six s'alignent au départ. Parmi eux se trouve le premier vainqueur Gordon Haller qui termine en 14 h 27 min 1 s et le fondateur de la course, John Collins qui passe la ligne d'arrivée en 16 h 30 min 2 s[16].

Luc Van Lierde 1er Champion du monde européen

De 2005 à 2011, Chrissie Wellington, triathlète britannique, marque l'histoire du championnat du monde en gagnant quatre fois la compétition en quatre participations. Elle bat en 2009 le record détenu par Paula Newby-Fraser depuis 1992 en 8 h 54 min 2 s et elle établit en 2011, sur le challenge de Roth (Allemagne), le record sur distance Ironman en 8 h 18 min 13 s.

Mirinda Carfrae, triathlète australienne actuelle détentrice du titre, établit lors de sa victoire sur l'édition 2013 un nouveau record féminin en 8 h 52 min 14 s[17].

Côté masculin, après trois années de domination allemande, c'est la suprématie australienne qui prend place à partir de 2007 avec Cris McCormack et surtout Craig Alexander qui remporte la course trois fois et établit en 2011 un nouveau record en 8 h 3 min 56 s. Cette même année l'Allemand Andreas Raelert établit au Challenge de Roth en Allemagne le record absolu sur la distance Ironman en 7 h 41 min 33 s. En 2013 le belge Frederik Van Lierde[N8] met un terme à six années de domination australienne en remportant le championnat du monde, après s'être qualifié en remportant la même année et pour la troisième fois consécutive, l'Ironman France[18].

Épreuves de qualification [modifier le code]

La participation à ce championnat exige une qualification préalable. Trente-sept compétitions, ouvertes aux professionnels et aux amateurs, sont organisées à cette fin[19]. Plus de 80 000 triathlètes tentent chaque année de se qualifier pour le « Championnat du Monde Ironman ». Seulement 1 850 sont sur la ligne de départ le jour de la course[20].

Pour les sportifs professionnels, il est établi un classement aux points (KPR- *Kona Points Ranking*) attribués proportionnellement aux performances réalisées sur les différentes courses Ironman de l'année de qualification. Les cinquante premiers triathlètes professionnels du KPR masculin et les trente-cinq premières du KPR féminin participent à la course.

Pour les sportifs amateurs, les qualifications, par catégories d'âge définies par tranche de cinq ans, sont quantifiées (*slots*) proportionnellement au nombre de coureurs de chaque groupe d'âge présents au départ de chacune des courses.

Il est également possible de se qualifier grâce à une loterie[21] ou en achetant sa qualification lors d'enchères annuelles destinées à des œuvres.

En 2014, trente-sept courses qualificatives « *Triathlon Ironman* » sont organisées à travers le monde[22].

Les abréviations entre crochets correspondent à la localisation des événements sur la carte.

Afrique [modifier le code]

- Ironman South Africa : Port Elizabeth (Nelson Mandela Bay), Afrique du Sud

Amérique [modifier le code]

- Ironman Florianopolis Island : Florianópolis, Brésil
- Ironman Iracema Beach : Fortaleza, Brésil
- Ironman Canada[N9] : Whistler, Colombie-Britannique, Canada
- Ironman Mont-Tremblant - Championnat d'Amérique du Nord : Mont-Tremblant, Québec, Canada
- Ironman Arizona[N10] : Tempe, Arizona, États-Unis [A]
- Ironman Boulder : Boulder, Colorado, États-Unis [B]
- Ironman Cambridge : Cambridge, Maryland, États-Unis [Ca]
- Ironman Chattanooga : Chattanooga, Tennessee, États-Unis [Ch]
- Ironman Cœur d'Alene[N11] : Cœur d'Alène, Idaho, États-Unis [Co]
- Ironman Florida[N12] : Panama City Beach, Floride, États-Unis [F]
- Ironman Lake Placid[N12] : Lake Placid, État de New York, États-Unis [Lp]
- Ironman Lake Tahoe[N13] : Lac Tahoe, Californie, États-Unis [Lt]
- Ironman Louisville[N14] : Louisville, Kentucky, États-Unis [L]
- Ironman Texas : The Woodlands (en), Texas, États-Unis [Wo]
- Ironman Wisconsin[N15] : Madison, Wisconsin, États-Unis [Wi]

- Ironman Cozumel : Cozumel, Mexique
- Ironman Los Cabos : Los Cabos, Mexique

Asie [modifier le code]

- Ironman Japan : Hokkaidō, Japon
- Ironman Malaysia : Langkawi, Malaisie
- Ironman Taiwan : Kenting, Taïwan

Europe [modifier le code]

- Ironman Frankfurt - Championnat d'Europe : Francfort, Allemagne [Fk]
- Ironman UK : Bolton, Angleterre [U]
- Ironman Austria : Klagenfurt, Autriche [A]
- Ironman Copenhagen : Copenhague, Danemark [C]
- Ironman Barcelona : Calella, Espagne [B]
- Ironman Lanzarote : Lanzarote (Îles Canaries), Espagne [L]
- Ironman Mallorca : Alcúdia (Majorque), Espagne [M]
- Ironman France : Nice, France [Fr]
- Ironman Wales : Pembrokeshire, Pays de Galles [W]
- Ironman Sweden : Kalmar, Suède [Sd]
- Ironman Switzerland : Zurich, Suisse [Sz]

Océanie [modifier le code]

- Ironman Australia : Port Macquarie, Australie
- Ironman Cairns : Cairns, Australie
- Ironman Victoria (Asia-Pacific) - Championnat d'Asie-Pacifique : Melbourne, Australie
- Ironman Western Australia : Busselton, Australie
- Ironman New Zealand : Taupo, Nouvelle-Zélande

Localisation des épreuves qualificatives au championnat du monde d'Ironman

Palmarès [modifier le code]

Le Belge Frederik Van Lierde, champion du monde Ironman 2013

Ci-dessous se trouvent les podiums de toutes les éditions masculines[23] et féminines[24] ainsi que le palmarès par nation de l'Ironman, depuis la première édition.

Les triathlètes américains ont largement dominé la compétition jusqu'au milieu des années 1990. Mais le système de qualification international des triathlons Ironman organisés de par le monde permet depuis aux sportifs de nombreuses autres nations d'accéder au championnat du monde et ainsi de se distinguer sur les podiums. Les États-Unis restent à ce jour la nation la plus titrée de cette compétition. Cependant, depuis le dernier sacre de Paula Newby-Fraser chez les femmes en 1996, seules trois américaines sont montées sur un podium (sans jamais gagner l'épreuve toutefois). Chez les hommes, depuis le sacre de Tim DeBoom en 2002, seul Chris Lieto (en 2009) est parvenu à se hisser à l'une des trois premières places (la deuxième en l'occurrence).

L'Australien Craig Alexander détenteur du record du championnat du monde Ironman (en 8 h 3 min 56 s)

Hommes [modifier le code]

Classement masculin de 1978 à 2013

Année	Champion	Temps	2e	Temps	3e	Temps
2013	Frederik Van Lierde	8 h 12 min 29 s	Luke McKenzie	8 h 15 min 19 s	Sebastian Kienle	8 h 19 min 24 s
2012	Pete Jacobs	8 h 18 min 37 s	Andreas Raelert	8 h 23 min 40 s	Frederik Van Lierde	8 h 24 min 9 s
2011	Craig Alexander	**8 h 3 min 56 s**	Pete Jacobs	8 h 9 min 11 s	Andreas Raelert	8 h 11 min 7 s
2010	Chris McCormack	8 h 10 min 37 s	Andreas Raelert	8 h 12 min 17 s	Marino Vanhoenacker	8 h 13 min 14 s
2009	Craig Alexander	8 h 20 min 21 s	Chris Lieto	8 h 22 min 56 s	Andreas Raelert	8 h 24 min 32 s
2008	Craig Alexander	8 h 17 min 45 s	Eneko Lianos Burguera	8 h 20 min 50 s	Rutger Beke	8 h 21 min 23 s
2007	Chris McCormack	8 h 15 min 34 s	Craig Alexander	8 h 19 min 4 s	Torbjorn Sindballe	8 h 21 min 30 s
2006	Normann Stadler	8 h 11 min 56 s	Chris McCormack	8 h 13 min 7 s	Faris Al-Sultan	8 h 19 min 4 s
2005	Faris al-Sultan	8 h 14 min 17 s	Cameron Brown	8 h 19 min 36 s	Peter Reid	8 h 20 min 4 s
2004	Normann Stadler	8 h 33 min 29 s	Peter Reid	8 h 43 min 40 s	Faris al-Sultan	8 h 45 min 14 s
2003	Peter Reid	8 h 22 min 35 s	Rutger Beke	8 h 28 min 27 s	Cameron Brown	8 h 32 min 2 s
2002	Timothy DeBoom	8 h 29 min 56 s	Peter Reid	8 h 33 min 6 s	Cameron Brown	8 h 35 min 34 s
2001	Timothy DeBoom	8 h 31 min 18 s	Cameron Brown	8 h 46 min 10 s	Thomas Hellriegel	8 h 47 min 40 s
2000	Peter Reid	8 h 21 min 1 s	Timothy DeBoom	8 h 23 min 10 s	Normann Stadler	8 h 26 min 45 s
1999	Luc Van Lierde	8 h 17 min 17 s	Peter Reid	8 h 22 min 54 s	Timothy DeBoom	8 h 25 min 45 s
1998	Peter Reid	8 h 24 min 20 s	Luc Van Lierde	8 h 31 min 57 s	Lothar Leder	8 h 32 min 57 s
1997	Thomas Hellriegel	8 h 33 min 1 s	Jürgen Zäck	8 h 39 min 18 s	Lothar Leder	8 h 40 min 30 s
1996	Luc Van Lierde	8 h 4 min 8 s	Thomas Hellriegel	8 h 6 min 7 s	Greg Welch	8 h 18 min 57 s
1995	Mark Allen	8 h 20 min 34 s	Thomas Hellriegel	8 h 22 min 59 s	Rainer Mueller-Hoerner	8 h 25 min 23 s
1994	Greg Welch	8 h 20 min 27 s	Dave Scott	8 h 24 min 32 s	Jeff Devlin	8 h 31 min 56 s
1993	Mark Allen	8 h 7 min 45 s	Pauli Kiuru	8 h 14 min 27 s	Wolfgang Dittrich	8 h 20 min 13 s
1992	Mark Allen	8 h 9 min 8 s	Cristian Bustos	8 h 16 min 29 s	Pauli Kiuru	8 h 17 min 29 s
1991	Mark Allen	8 h 18 min 32 s	Greg Welch	8 h 24 min 34 s	Jeff Devlin	8 h 27 min 55 s
1990	Mark Allen	8 h 28 min 17 s	Scott Tinley	8 h 37 min 40 s	Pauli Kiuru	8 h 39 min 24 s
1989	Mark Allen	8 h 9 min 15 s	Dave Scott	8 h 10 min 13 s	Greg Welch	8 h 32 min 16 s
1988	Scott Molina	8 h 31 min 0 s	Mike Pigg	8 h 33 min 11 s	Ken Glah	8 h 38 min 37 s
1987	Dave Scott	8 h 34 min 13 s	Mark Allen	8 h 45 min 19 s	Greg Stewart	8 h 58 min 53 s
1986	Dave Scott	8 h 28 min 37 s	Mark Allen	8 h 36 min 4 s	Scott Tinley	8 h 0 min 37 s
1985	Scott Tinley	8 h 50 min 54 s	Christopher Hinshaw	9 h 16 min 40 s	Carl Kupferschmid	9 h 26 min 32 s
1984	Dave Scott	8 h 54 min 20 s	Scott Tinley	9 h 18 min 45 s	Grant Boswell	9 h 23 min 55 s
1983	Dave Scott	9 h 5 min 27 s	Scott Tinley	9 h 6 min 30 s	Mark Allen	9 h 21 min 6 s
1982 (octobre)	Dave Scott	9 h 8 min 23 s	Scott Tinley	9 h 28 min 28 s	Jeff Tinley	9 h 36 min 53 s
1982 (février)	Scott Tinley	9 h 19 min 41 s	Dave Scott	9 h 53 min 16 s	Jeff Tinley	9 h 53 min 16 s
1981	John Howard	9 h 38 min 29 s	Tom Warren	10 h 4 min 38 s	Scott Tinley	10 h 12 min 47 s
1980	Dave Scott	9 h 24 min 33 s	Chuck Neumann	10 h 24 min 41 s	John Howard	10 h 32 min 36 s
1979	Tom Warren	11 h 15 min 56 s	John Dunbar	12 h 3 min 56 s	Ian Emberson	12 h 23 min 30 s
	Gordon				Dave	

1978	Gordon Haller	11 h 46 min 0 s	John Dunbar	12 h 20 min 27 s	Dave Orlowski	13 h 59 min 13 s

Femmes [modifier le code]

Classement féminin de 1979 à 2013

Année	Champion	Temps	2e	Temps	3e	Temps
2013	Mirinda Carfrae	**8 h 52 min 14 s**	Rachel Joyce	8 h 57 min 28 s	Liz Blatchford	9 h 3 min 35 s
2012	Leanda Cave	9 h 15 min 54 s	Caroline Steffen	9 h 16 min 58 s	Mirinda Carfrae	9 h 21 min 41 s
2011	Chrissie Wellington	8 h 55 min 8 s	Mirinda Carfrae	8 h 57 min 57 s	Leanda Cave	9 h 3 min 29 s
2010	Mirinda Carfrae	8 h 58 min 36 s	Caroline Steffen	9 h 6 min 0 s	Julie Dibens	9 h 10 min 4 s
2009	Chrissie Wellington	8 h 54 min 2 s	Mirinda Carfrae	9 h 13 min 59 s	Virginia Berasategui	9 h 15 min 28 s
2008	Chrissie Wellington	9 h 6 min 23 s	Yvonne van Vlerken	9 h 21 min 20 s	Sandra Wallenhorst	9 h 22 min 52 s
2007	Chrissie Wellington	9 h 8 min 45 s	Samantha McGlone	9 h 14 min 4 s	Kate Major	9 h 19 min 13 s
2006	Michellie Jones	9 h 18 min 31 s	Desiree Ficker	9 h 24 min 2 s	Lisa Bentley	9 h 25 min 18 s
2005	Natascha Badmann (en)	9 h 9 min 30 s	Michellie Jones	9 h 11 min 51 s	Kate Major	9 h 12 min 39 s
2004	Natascha Badmann	9 h 50 min 4 s	Heather Fuhr	9 h 51 min 34 s	Kate Major	10 h 1 min 56 s
2003	Lori Bowden	9 h 11 min 55 s	Natascha Badmann	9 h 17 min 8 s	Nina Kraft	9 h 17 min 16 s
2002	Natascha Badmann	9 h 7 min 54 s	Nina Kraft	9 h 14 min 24 s	Lori Bowden	9 h 22 min 27 s
2001	Natascha Badmann	9 h 28 min 37 s	Lori Bowden	9 h 39 min 59 s	Nina Kraft	9 h 41 min 1 s
2000	Natascha Badmann	9 h 26 min 17 s	Lori Bowden	9 h 29 min 5 s	Fernanda Keller	9 h 31 min 5 s
1999	Lori Bowden	9 h 13 min 2 s	Karen Smyers	9 h 20 min 40 s	Fernanda Keller	9 h 24 min 30 s
1998	Natascha Badmann	9 h 24 min 16 s	Lori Bowden	9 h 27 min 19 s	Fernanda Keller	9 h 28 min 29 s
1997	Heather Fuhr	9 h 31 min 43 s	Lori Bowden	9 h 41 min 42 s	Fernanda Keller	9 h 50 min 2 s
1996	Paula Newby-Fraser	9 h 6 min 49 s	Natascha Badmann	9 h 11 min 19 s	Karen Smyers	9 h 19 min 13 s
1995	Karen Smyers	9 h 16 min 46 s	Isabelle Mouthon-Michellys	9 h 25 min 13 s	Fernanda Keller	9 h 37 min 48 s
1994	Paula Newby-Fraser	9 h 20 min 14 s	Karen Smyers	9 h 28 min 8 s	Fernanda Keller	9 h 43 min 20 s
1993	Paula Newby-Fraser	8 h 58 min 23 s	Erin Baker	9 h 8 min 4 s	Sue Latshaw	9 h 20 min 40 s
1992	Paula Newby-Fraser	8 h 55 min 28 s	Julie-Anne White	9 h 21 min 40 s	Thea Sybesma	9 h 26 min 57 s
1991	Paula Newby-Fraser	9 h 7 min 52 s	Erin Baker	9 h 23 min 37 s	Sara Coope	9 h 33 min 20 s
1990	Erin Baker	9 h 13 min 42 s	Paula Newby-Fraser	9 h 20 min 1 s	Terry Schneider-Egger	10 h 0 min 34 s
1989	Paula Newby-Fraser	9 h 0 min 56 s	Sylviane Puntous	9 h 21 min 55 s	Kirsten Hanssen Ames	9 h 24 min 31 s
1988	Paula Newby-Fraser	9 h 1 min 1 s	Erin Baker	9 h 12 min 14 s	Kirsten Hanssen Ames	9 h 37 min 25 s
1987	Erin Baker	9 h 37 min 25 s	Sylviane Puntous	9 h 26 min 57 s	Paula Newby-Fraser	9 h 40 min 37 s
1986	Paula Newby-Fraser	9 h 49 min 14 s	Sylviane Puntous	9 h 53 min 13 s	Joanne Ernst	10 h 0 min 57 s
1985	Joanne Ernst	10 h 25 min 22 s	Elizabeth Bulman	10 h 26 min 54 s	Paula Newby-Fraser	10 h 31 min 4 s
1984	Sylviane Puntous	10 h 25 min 13 s	Patricia Puntous	10 h 27 min 28 s	Julie Olson	10 h 38 min 10 s
	Sylviane		Patricia		Eva	

1983	Puntous	10 h 43 min 36 s	Puntous	10 h 49 min 17 s	Ueltzen	11 min 1 s 49
1982 (octobre)	Julie Leach	10 h 54 min 8 s	Joann Dahlkoetter	10 h 58 min 1 s	Sally Edwards	11 h 3 min 0 s
1982 (février)	Kathleen McCartney	11 h 9 min 40 s	Julie Moss	11 h 10 min 9 s	Lyn Brooks Sally Edwards	11 h 51 min 0 s
1981	Linda Sweeney	12 h 0 min 32 s	Sally Edwards	12 h 37 min 25 s	Lyn Brooks	12 h 43 min 45 s
1980	Robin Beck	11 h 21 min 24 s	Eve Anderson	15 h 40 min 59 s		
1979	Lyn Lemaire	12 h 55 min 28 s				

Classement par nation [modifier le code]

Classement féminin par nation de 1979 à 2013

Rang	Nation	1er	2e	3e	Total
1	États-Unis	17	12	14	43
2	Suisse	6	4	0	10
3	Canada	5	12	3	20
4	Royaume-Uni	5	1	4	10
5	Australie	3	3	3	9
6	Allemagne	0	1	2	3
7	Pays-Bas	0	1	1	2
8	France	0	1	0	1
9	Brésil	0	0	6	6
10	Espagne	0	0	1	1

Classement masculin par nation de 1978 à 2013

Rang	Nation	1er	2e	3e	Total
1	États-Unis	20	17	13	50
2	Australie	7	5	3	15
3	Allemagne	4	5	11	20
4	Canada	3	3	1	7
5	Belgique	3	2	2	7
6	Nouvelle-Zélande	0	2	2	4
7	Finlande	0	1	2	3
8	Chili	0	1	0	1
9	Suisse	0	0	1	1
9	Norvège	0	0	1	1

Records de l'Ironman [modifier le code]

Résultant de la suprématie des triathlètes américains jusqu'au milieu des années 1990, les records de nombre de victoires qu'ils détiennent sont inégalés à ce jour.

Records de victoires Ironman

Records de victoires Ironman	Triathlète	Nombre	Années
Plus grand nombre de victoires au championnat du monde féminin	Paula Newby-Fraser	8	1986, 1988, 1989, 1991, 1992, 1993, 1994, 1996
Plus grand nombre de victoires en triathlons Ironman	Paula Newby-Fraser	24[25]	
Plus grand nombre de victoires au championnat du monde masculin	Dave Scott	6	1980, 1982, 1983, 1984, 1986, 1987
	Mark Allen		1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1996

Paula Newby-Fraser, huit fois championne du monde d'Ironman

Les records de temps sur distance Ironman ont été établis lors du challenge de Roth (Allemagne), tous les deux lors de l'édition 2011. La topographie du parcours vélo propose un dénivelé positif relativement faible (1 000 m) qui concourt à l'établissement de ces records, largement en deçà des temps réalisés sur les autres épreuves[26].

La triathlète britannique Chrissie Wellington

Le triathlète allemand Andreas Raelert.

Records sur la distance Ironman

Records sur la distance Ironman	Triathlète	Année	Lieu	Temps
Record féminin	Chrissie Wellington N 16	2011	Challenge de Roth (Allemagne)	8 h 18 min 13 s
Record masculin	Andreas Raelert	2011	Challenge de Roth (Allemagne)	7 h 41 min 33 s

Ironman Handisport [modifier le code]

Les sportifs handicapés ont aussi pris part, de par leur volonté et leurs exploits personnels, à l'écriture de la légende de l'*Ironman*.

Avec la reconnaissance des athlètes en situation de handicap en 1997, l'Australien John MacLean, à l'aide d'un vélo adapté et d'un fauteuil roulant, devient le premier triathlète handicapé à franchir la ligne d'arrivée du championnat du monde d'Ironman[13].

Dick Hoyt et son fils Rick

Bien d'autres triathlètes atteints de handicap physique participent ensuite au championnat du monde ainsi qu'à d'autres Ironmans de par le monde. Dick Hoyt et son fils Rick (infirme moteur cérébral), formant la *Team Hoyt*, ont participé six fois à la compétition d'Hawaï[27].

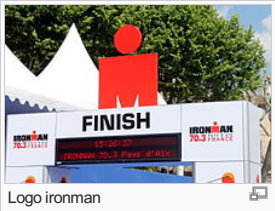
En 2005, Jonathan Seth Blais dit « *Blazeman* » (1971-2007), un triathlète américain de 34 ans atteint de la SLA, termine dans les temps (en 16 h 28 min 56 s[28]) la course d'Hawaï. Il franchit la ligne d'arrivée en exécutant une roulade. Depuis, ce geste symbolique est répété par de nombreux athlètes en signe d'espoir et de volonté. L'année suivante, en fauteuil roulant, il assiste à l'arrivée de Brian Breen qui participe à la compétition comme « *Blazeman Warrior* ». La World Triathlon Corporation, en signe de reconnaissance, a réservé le numéro 179, celui sous lequel se présentait *Blazeman*, aux athlètes les plus courageux[29].

Par la suite Lisa Bentley, athlète canadienne atteinte de la mucoviscidose, se classe troisième du championnat du monde en 2006.

Autres formats de course [modifier le code]

Ironman 70.3 [modifier le code]

Article détaillé : Ironman 70.3.



Logo ironman

En 2005, la World Triathlon Corporation met en place une série de triathlons dénommés « Ironman 70.3 ». Ces compétitions plus courtes, appelées aussi « *half Ironman* », se pratiquent sur des distances de 1,9 km de natation, 90 km de vélo et 21 km de course à pied, soit 113 km (70,3 miles, d'où sa dénomination). Ces distances représentent la moitié de la distance d'un Ironman (226 kilomètres ou 140,6 miles). Selon les mêmes principes de qualification et au travers d'un circuit mondial, un championnat du monde 70.3 est organisé. La finale, contrairement au triathlon Ironman, a lieu dans un pays différent chaque année. Ces compétitions permettent aussi aux triathlètes professionnels de cumuler des points dans le KPR (« *Kona Point Ranking* »), afin de se qualifier pour le championnat du monde d'Ironman à Kailua-Kona (Hawaï).

Autres triathlons sur longues distances [modifier le code]

Article connexe : Embrunman.

Le succès des triathlons Ironmans a amené d'autres organisateurs à calquer leurs compétitions sur ce modèle. Ce sont des courses de grande difficulté, similaires aux Ironmans, mais qui, en raison des droits de propriété, ne peuvent se prévaloir de ce nom. Parmi celles-ci figurent notamment « l'Embrunman » (France, 15 août), le « Ch'Triman » (France, début juillet), « le Défi Challenge de Roth » (Allemagne, mi-juillet), le « Slovakman » (Slovaquie, début août), le « Norseman Xtreme Triathlon » (Norvège, début août) ou encore « l'Esprit triathlon » (Montréal, Québec, mi-septembre).

Relations avec la Fédération internationale de triathlon [modifier le code]

En 2014, les relations entre la Fédération internationale de triathlon (ITU) et la *World Triathlon Corporation* (WTC) se sont fortement dégradées. L'IUT ne reconnait pas les règles anti-dopage que propose l'AMA associée à la WTC et aux Ironmans, et reproche également à la WTC d'organiser des circuits de compétitions et des championnats sur des distances qui sont habituellement dévolues à l'ITU et aux fédérations nationales, telles la série 70.3 (équivalent de la distance L) et la série 5150 (équivalent de la distance M, qui est la distance de l'épreuve olympique) selon des règles d'arbitrages et de sécurité que la Fédération internationale n'approuve pas. C'est pourquoi l'ITU, lors de son congrès du 19 mai 2014, a retiré son agrément aux compétitions organisées par la *World Triathlon Corporation*[30].

Aspects extra-sportifs [modifier le code]

Spectateurs et affluence [modifier le code]

Le triathlon étant un sport de plein air, les épreuves *Ironmans* se déroulent en extérieur. L'accès aux différents parcours, à de rares exceptions près, étant libre et gratuit, le dénombrement des spectateurs reste du domaine de l'évaluation.

Primes [modifier le code]

Les primes pour les vainqueurs varient selon les *Ironmans*. Les trois premiers triathlètes hommes et femmes sont les plus primés. Pour la finale du championnat du monde à Kona, les premiers (homme et femme) gagnent, avec le titre de champion du monde, une prime de 120 000 dollars US, les deuxièmes une prime de 60 000 dollars US et les troisièmes 40 000 dollars US[31].

Bénévoles et volontaires [modifier le code]

Bénévoles sur un parc de transition natation-vélo

Les compétitions de triathlon en général, tout comme les Ironmans, font appel à de nombreux bénévoles et volontaires pour encadrer leurs courses. On peut en trouver jusqu'à 5 000 sur une compétition Ironman, qui contribuent à l'excellence de l'organisation et au succès de l'événement[31].

Lutte contre le dopage [modifier le code]

Le dernier cas de dopage avéré sur l'Ironman de Kona date de 2004. C'est Nina Kraft, la lauréate, qui a été contrôlée positive à l'EPO. L'Allemande a reconnu sa culpabilité[31]. Depuis octobre 2012, la *World Triathlon Corporation* a établi un partenariat avec l'Agence mondiale anti-dopage (AMA) pour promouvoir son programme anti-dopage sur tous les Ironmans qu'elle organise[32].

Logo et licences Ironman [modifier le code]

Article détaillé : World Triathlon Corporation.

Tout comme la marque « *Ironman* », le logo du triathlon Ironman est une marque déposée, propriété de la World Triathlon Corporation (WTC). Cette dernière a également protégé les noms de « Triathlon Ironman » (*Ironman Triathlon* en anglais) pour ses compétitions, mais aussi pour des lignes d'équipement sportifs, de vêtements et de souvenirs. Par exemple, la firme Timex assure la production d'une série de montres chronométriques GPS étanches Timex Ironman (en) sous licence de la WTC. Cette protection est étendue aux marques « 140.6 » et « 70.3 » (noms issus des distances en *miles* d'un Ironman et d'un *half Ironman*).

Une Timex Ironman Triathlon

Audio-visuel [modifier le code]

- En 2014 le film de Nils Tavernier *De toutes nos forces*, retrace le défi d'un père et de son fils paralysé cérébral à participer à l'Ironman France à Nice (inspiré de la *Team Hoyt*).
- En 2012, la *National Academy of Television Arts and Sciences* a remis le 16e trophée des *Sport Emmy Awards*, lors de sa 33e édition, à la chaîne NBC pour un travail de caméra portée jugé exceptionnel lors la couverture du Championnat du Monde Ironman[33].
- En 1981, l'épisode no 18 de la 1re saison de la série télévisée Magnum utilise le cadre du triathlon Ironman d'Hawaï[34].

Notes et références [modifier le code]

Notes [modifier le code]

1. ↑ Cette devise est également déposée par la WTC
2. ↑ VO2max, ou *oxygen uptake* dans l'article référence en anglais, est la capacité maximale d'oxygénation du sang pendant un effort soutenu. Plus elle est élevée, plus le sportif peut fournir un effort important pendant une longue période.
3. ↑ Ce record était commenté dans un article paru dans le magazine sportif Sports Illustrated.
4. ↑ En 2014, toujours, tous les triathlètes qui passent la ligne d'arrivée dans les temps impartis sont nommés *Finishers*.
5. ↑ La date de l'épreuve est ainsi fixée au premier samedi d'octobre qui suit la pleine lune.
6. ↑ Aujourd'hui ce guidon est appelé communément : guidon aéro.
7. ↑ Le challenge Défi de Roth
8. ↑ Frederik Van Lierde n'a aucun lien de parenté avec Luc Van Lierde, son entraineur.
9. ↑ L'Ironman Canada se déroulait avant 2014 à Penticton, toujours en Colombie-Britannique.
10. ↑ depuis 2005
11. ↑ depuis 2003
12. ↑ a et b depuis 1999
13. ↑ depuis 2013
14. ↑ depuis 2007
15. ↑ depuis 2002
16. ↑ Chrissie Wellington a été sacrée quatre fois championne du monde à Hawaï en quatre participations

Références [modifier le code]

1. ↑ a et b **(en)** Sal Ruibal, « Original Ironman still racing hard » , sur *usatoday.com*, 15 octobre 2003 (consulté le 16 mai 2014)
2. ↑ **(en)** « Famous Triathlètes: John Collins » , sur *triathlonfacts.com*, 7 décembre 2012 (consulté le 12 mai 2014)
3. ↑ **(en)** « Ironman Hawaii: History of the Kona World Championships » , sur *triradar.com*, 30 septembre 2013 (consulté le 20 mai 2014).
4. ↑ a et b **(en)** Jack Johnstone, « Story of the First Triathlon (The early history of the sport) » , sur *triathlonhistory.com* (consulté le 12 mai 2014).
5. ↑ **(en)** *TriathlonHistorian*, « Famous Triathletes: Gordon Haller » , sur *triathlonfacts.com*, 14 décembre 2012 (consulté le 15 mai 2014).
6. ↑ « Un des premiers trophée Ironman » , sur *firstoffthebike.com*
7. ↑ **(en)** *TriathlonHistorian*, « Famous Triathletes: Tom Warren » , sur *triathlonfacts.com*, 16 décembre 2012 (consulté le 15 mai 2014).
8. ↑ a et b **(en)** « Ironman » , sur *sportsillustrated.cnn.com* (consulté en 27 mai).
9. ↑ **(en)** « From Unlikely Challenge To International Sensation » , sur *usatoday.com*, 1er avril 2003 (consulté le 16 mai 2014).
10. ↑ **(en)** *TriathlonHistorian*, « Famous Triathletes: Valerie Silk » , sur *triathlonfacts.com*, 8 décembre 2012 (consulté le 12 mai 2014)
11. ↑ **(en)** Don Norcross, « If Valerie Silk had gotten her way, there may never have been an Ironman » , sur *ironman.com*, 21 février 2003 (consulté le 16 mai 2014)
12. ↑ **(en)** « Valerie Silk USA Triathlon » , sur *teamusa.org* (consulté le 16 mai 2014)
13. ↑ a et b Histoire de l'Ironman. Programme officiel de l'ironman 70.3 Pays d'Aix, France, mai 2014
14. ↑ **(en)** « a Look Back: Ironman's First 10 Years » , sur *Ironman.com* (consulté le 27 mai 2014)
15. ↑ **(en)** « Championnat du Monde Ironman Kailua-Kona » , sur *ironman.com* (consulté le 30 mai 2014)
16. ↑ « Classement 1998 » **[PDF]**, sur *ironman-hawaii.com* (consulté le 10 juin 2014)
17. ↑ **(en)** « Mrinda Carfrae Seizes Her Second World Championship » , sur *www.ironman.com*, 2013 (consulté le 16 juillet 2014).
18. ↑ « Van lierde remporte l'Ironman france » , sur *code sport06.com* (consulté le 10 juin 2014)
19. ↑ **(en)** « Pro membership Ironman qualifying (Kona Pro Ranking) » , sur *ironman.com* (consulté le 12 mai 2014)
20. ↑ **(en)** « World Championship Auction » , sur *Ironmanfoudation.org* (consulté le 31 mai 2014)
21. ↑ « Loterie Ironman » , sur *redaction.triathlete.fr* (consulté en 17 juillet2014).
22. ↑ **(en)** « Events 2014 » , sur *ironman.com* (consulté le 16 mai 2014)
23. ↑ « Championnats du Monde d'Ironman : présentation et palmarès de l'Ironman hommes » , sur *les-sports.info*, 12 octobre 2013 (consulté le 16 mai 2014)
24. ↑ « Championnats du Monde d'Ironman : présentation et palmarès de l'Ironman femmes » , sur *les-sports.info*,

12 octobre 2013 (consulté le 16 mai 2014)
25. ↑ **(en)** « Paula Newby-Fraser » , sur *multisports.com* (consulté le 23 mai 2014)
26. ↑ **(en)** « Topographie du parcours vélo du challenge de Roth » , sur *challenge-roth.com/en/* (consulté le 22 mai 2014)
27. ↑ **(en)** « The Hoyt foundation » , sur *takethemagicstep.com* (consulté le 12 mai 2014)
28. ↑ **(en)** « World's best pro triathletes rock on with Rock 'n Roll legends for ALS » , sur *everymantri.com*, 14 septembre 2010 (consulté le 12 mai 2014)
29. ↑ **(en)** « Remembering the Blazeman - An obituary written by Jonathan Blaze's mother, Mary Ann. » , sur *ironman.com*, 1er juin 2007 (consulté le 12 mai 2014)
30. ↑ **(en)** « Le Congres de l'IUT retire son agrément aux ironmans » , sur *triathlon.org*
31. ↑ a, b et c « Ironman les infos en chiffres » , sur *redaction.triathlete.fr* (consulté le 19 juin 2014)
32. ↑ **(en)** « WTC/WADA » , sur *ironman.com* (consulté le 19 Juin 2014)
33. ↑ **(en)** « Ironman wins 16th Emmy Award » , sur *hawaii247.com*, 2012 (consulté le 16 juillet 2014).
34. ↑ **(en)** « Beauty Knows No Pain » , sur *magnum-mania.com* (consulté le 16 juillet 2014)

Voir aussi [modifier le code]

Bibliographie [modifier le code]

- **(en)** Chris McCormack, *I'm Here to Win: A World Champion's Advice for Peak Performance*, Center Street, 2013 (ISBN 9781455502684).
- **(en)** Craig Alexander, Paul Robbins, *As the Crow Flies: My Journey to Ironman World Champion*, Velo Press, 2012 (ISBN 978-1-9340-3094-3).
- **(en)** Bob Babbit, *30 Years of the Ironman triahtlon*, Meyer et Meyer sport, coll. « Ironman édition », 2008 (ISBN 978-1-8412-6114-0).
- **(en)** Bob Babbit, *25 Years of the Ironman Triathlon World Championship*, Meyer et Meyer Sport, coll. « Ironman édition », 2003 (ISBN 978-1841261003).
- **(en)** Bob Babbit, *Ironman: Life Stories from the Ironman Triathlon*, Simon & Schuster, 2003 (ISBN 9781575001739).
- **(en)** Bill Sheppler, *The Ironman Triathlon*, The Rosen Publishing, 2002 (ISBN 978-0-8239-3556-7).

Photographies [modifier le code]

Galerie : Ironman

Articles connexes [modifier le code]

- Ironman France
- Ironman 70.3
- Embrunman
- Ultra-triathlon

Sur les autres projets Wikimedia :

Championnats du monde Ironman, sur Wikimedia Commons

Liens externes [modifier le code]

- **(en)** Site officiel

Portail du triathlon **Portail d'Hawaï**

Catégories : Événement sportif à Hawaï | Compétition de triathlon aux États-Unis | Sport dans l'océan Pacifique

Dernière modification de cette page le 21 juillet 2014 à 11:52.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons paternité partage à l'identique ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.

Politique de confidentialité À propos de Wikipédia Avertissements Développeurs Version mobile